

Č. k.: 09489/2025/SCDPK/10748

Bratislava 07. 02. 2025

Stupeň dôvernosti: VJ

**O S V E D Č E N I E**  
**o rozšírení vnútroštátneho typového schválenia komponentu**  
**číslo N-01864-07**

Držiteľ osvedčenia : **OSRAM, a.s., Komárňanská cesta 7, 940 93 Nové Zámky**  
IČO : **00 613 797**  
Druh : **KOMPONENT – NÁHRADNÝ LED SVETELNÝ ZDROJ**  
Značka : **OSRAM**  
Typ : **H7-LED**  
Variant: **podľa prílohy**  
Výrobca : **OSRAM GmbH, Marcel-Breuer-Strasse 4, 808 07 Mníchov,  
Spolková republika Nemecko**  
Určené pre : **vozidlá podľa prílohy č. 1**

Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky, štátny dopravný úrad, podľa § 136 ods. 2 písm. a) siedmeho bodu zákona č. 106/2018 Z. z. o prevádzke vozidiel v cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon č. 106/2018 Z. z.“) a v nadväznosti na návrh zástupcu výrobcu podľa § 20 ods. 1 zákona č. 106/2018 Z. z.

**o s v e d č u j e**

uvedený typ komponentu, vyhotovenia a vybavenia podľa informačných dokumentov predložených v schvaľovacom konaní, ako technicky spôsobilý na bezpečnú a spoľahlivú prevádzku v cestnej premávke v Slovenskej republike a podľa § 20 ods. 2 zákona č. 106/2018 Z. z. vydáva toto osvedčenie o rozšírení vnútroštátneho typového schválenia komponentu.

Osvedčenie je platné pre všetky komponenty, u ktorých výrobca, zástupca výrobcu alebo užívateľ nevykonali zmeny vo vyhotovení a vybavení dovezené a distribuované najneskôr do **07. 02. 2027.**

**P o d m i e n k y :**

1. Zástupca výrobcu, ktorý je držiteľom vnútroštátneho typového schválenia komponentu č. N-01864-07 je povinný dodržiavať ustanovenia § 23 ods. 1 zákona č. 106/2018 Z. z.
2. Zástupca výrobcu, ktorý má udelené osvedčenie o typovom schválení komponentu, je povinný opatriť každý komponent, ktorý zodpovedá schválenému typu výrobným štítkom výrobcu umiestnenými na ľahko prístupnom mieste. Každý komponent zhodný so schváleným typom musí byť opatrený značkou typového schválenia komponentu **27MD N-01864.**
3. Každé vozidlo po montáži komponentu musí plniť príslušné technické požiadavky na montáž osvetlenia a odrazových skiel.

4. Zástupca výrobcu je povinný ku každému komponentu priložiť návod na obsluhu a údržbu v slovenskom jazyku.
5. Pri montáži komponentu musia byť dodržané podmienky montáže stanovené výrobcom alebo zástupcom výrobcu typu vozidla, ako aj podmienky montáže stanovené výrobcom typu komponentu.
6. Zástupca výrobcu je povinný zabezpečiť náhradné dielce najmenej do piatich rokov po skončení hromadnej výroby typu komponentu a ukončenie jeho hromadného dovozu nahlásiť štátnemu dopravnému úradu do 30 dní.
7. Osvedčenie vnútroštátnom o typovom schválení komponentu má obmedzenú platnosť a je neprenosné na inú právnickú osobu alebo fyzickú osobu.
8. Predĺženie platnosti osvedčenia o vnútroštátnom typovom schválení komponentu bude vykonané na základe návrhu držiteľa osvedčenia o vnútroštátnom typovom schválení komponentu na predĺženie jeho platnosti, ak komponent spĺňa ustanovené technické požiadavky. Predĺženie platnosti osvedčenia je podmienené predložením vyhlásenia navrhovateľa, že komponent naďalej spĺňa ustanovené technické požiadavky alebo protokolu o skúškach a testoch vypracovaný technickou službou overovania, z ktorého vyplýva, že komponent spĺňa všetky nové ustanovené technické požiadavky a predložením platného certifikátu preukazujúceho výrobcom zavedený systém riadenia a kvality výroby alebo vyhlásenie výrobcu o zavedenom systéme riadenia a kvality výroby spolu s jeho preukázaním výrobcu.
9. Zmeny a doplnky týkajúce sa údajov a dokladov ustanovených ako náležitosti návrhu na udelenie vnútroštátneho typového schválenia budú vykonané na základe návrhu na zmenu v udelenom vnútroštátnom typovom schválení komponentu. Návrh na zmenu je zástupca výrobcu povinný podať najneskôr do desiatich dní od vzniku zmien spolu s dokladmi preukazujúcimi zmeny. Za zmenu vnútroštátneho typového schválenia sa považuje aj jeho rozšírenie alebo revízia.

Správny poplatok v hodnote 50,00 € (položka 67 písm. p)) sadzobníka správnych poplatkov, ktorý je prílohou k zákonu č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov, bol vybraný prostredníctvom Potvrdenia o úhrade správneho poplatku s QR kódom na pobočke Slovenskej pošty.

*elektronický podpis*  
**Ing. Lubomír Moravčík PhD.**  
riaditeľ štátneho dopravného úradu

Príloha 1x

Č. k.: 09489/2025/SCDPK/10748

Bratislava 07. 02. 2025

Stupeň dôvernosti: VJ

**Príloha k Osvedčeniu o rozšírení vnútroštátneho typového schválenia komponentu č. N-01864-07**

**Náhradný LED svetelný zdroj značky OSRAM, typ H7-LED**

**Náhradný LED svetelný zdroj značky OSRAM, typ H7-LED,  
NIGHT BREAKER H7-LED SPEED**

Značka vozidla	Obchodný názov	Generácia/Model	Rok výroby	Číslo typového schválenia EU použitého svetidla	Schválené funkcie	CANBUS	CAP / Kryt	ADAPTÉR
Abarth	500, 595, 695		2007 - 2016	E3 2596/E3 2595	low beam	No	No	No
Alfa Romeo	156	932	1997 - 2006	E3 54151/54152	low beam	No	No	No
Alfa Romeo	159	939	2005-2011	E3 2335/2336	Low & High Beam	No	No	No
Alfa Romeo	Brera	939	2006-2011	E3 2335/2336	Low & High Beam	No	No	No
Alfa Romeo	Giulietta	940	2009 - *	E3 2841	low beam	No	No	No
Alfa Romeo	Spider	939	2006-2011	E3 2335/2336	Low & High Beam	No	No	No
Alfa Romeo	Giulia	952	2016 - *	E24 6280	low beam	No	No	No
Audi	A1	8X Facelift	2015 - 2018	E9 11198	low beam	No	No	No
Audi	A1	GB	2018 - *	E9 22034	low beam	No	No	No
Audi	A3	8P	02/2003 - *	E1 1468/ E1 1469	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No

Audi	A3	8PA	09/2006 - *	E1 1468/ E1 1469	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
Audi	A4	8E (B7)	04/2003 - *	E1 1802/ E1 1803	low beam	2x LEDSC02-1	No	No
Audi	A4	8H (B7) - Cabriolet	04/2003 - *	E1 1802/ E1 1803	low beam	2x LEDSC02-1	No	No
Audi	A6 / S6	C6 (4F)	2004 - 2011	E1 1754	low beam	SC02-1 (optional)	No	No
Audi	Q2		2016 - *	E9 16103	Low & High Beam	No	No	No
Audi	Q3	8U	06/2011 - 2014	E9 6391	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
Audi	TT	8J	2003 - 2014	E1 2039	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
Audi	A2	8Z	2000 - 2005	E9 5267 /5268	low beam	No	No	No
BMW	1er	F20/F21 Facelift	2015 - 2019	E1 3999	low beam	LEDSC03-1 (optional)	No	No
BMW	1er	E81, E82, E87, E88	2004 - 2007	E9 5475	low beam	LEDSC03-1 (optional)	No	No
BMW	1er	E81, E82, E87, E88 Facelift	2007 - 2013	E9 5475	low beam	LEDSC03-1 (optional)	No	No
BMW	1er	F20, F21	2012- 2015	E1 3132	low beam	No	No	No
BMW	1er	F20, F21	2012- 2015	E1 3132	high beam	No	No	No
BMW	2er	F22 / F23 / F87	2014 - 2017	E9 14126	low beam	No	No	No
BMW	2er Active Tourer	F2AT UKL-L (F45) facelift	03/2018 - *	E1 3680	low beam	No	No	No
BMW	2er Active Tourer UKL-L	Active Tourer UKL-L (F45)	08/2014 - *	E1 3680	low beam	No	No	No
BMW	2er Gran Tourer	F2GT UKL-L (F46) facelift	03/2018 - *	E1 3680	low beam	No	No	No
BMW	2er Gran Tourer UKL-L	Gran Tourer UKL-L (F46)	08/2014 - *	E1 3680	low beam	No	No	No
BMW	3 series	E90, E91, E92, E93	2009- 2012	E9 5518	low beam	LEDSC03-1 (optional)	No	No

BMW	3 series	E90, E91, E92, E93	2009-2012	E9 5518	high beam	No	No	No
BMW	3 Series	E46 facelift (Limousine, Touring, Coupe, Cabrio, Compact)	2001-2005	E13 9175	Low& High Beam	No	No	No
BMW	3er	F30/F31/F80 Facelift	2015 - 2019	E1 4041	low beam	No	No	No
BMW	3er	E90, E91, E92, E93	2005 - 2009	E12 112016	low beam	LEDSC03-1(optional)	No	No
BMW	3er	E90, E91, E92, E93	2005 - 2009	E12 112016	high beam	No	No	No
BMW	3er	F30, F31, F80	10/2011 - 05/2015	E4 15473	low beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	No
BMW	X1	F48	2015 - *	E9 11708	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	X1	E84	2009 - 2012	E9 5880	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	X1	E84 Facelift	2012 - 2015	E9 5880	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	X1	F48	2015 - *	E9 11708	high beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	No
BMW	X3	F25	2010 - 2014	E1 2960	low beam	LEDSC03-1 (optional)	No	No
BMW	X3	F25 Facelift	2014 - 2017	E1 3543	low beam	LEDSC03-1 (optional)	No	No
BMW	X3	F25 Facelift	2014 - 2017	E1 3543	high beam	No	No	No
Citroen	C3 Picasso		2009 - 2017	E1 2598	low beam	No	No	No
Citroen	Dispatch		2016- heute	E8 7781	low beam	No	No	No
Citroen	Jumper	Y (2) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam	No	No	No
Citroen	Jumper	2	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Citroen	Jumpy	3	2016-*	E8 7781	low beam	No	No	No
Citroen	Space tourer		2016-*	E8 7781	low beam	No	No	No

Concord	Carver, Cruiser, Charisma, Credo, Centurion			E1 917	high beam	No	No	No
Dacia	Duster	Ph1	2010 - 2013	E1 2737	low beam	No	No	No
Dacia	Duster	PH1 (Facelift)	2013 - 2018	E1 3669	low beam	No	No	No
Dacia	Logan	2	2015 - 2019	E1 3398	low beam	No	No	No
Dacia	Sandero	2	2015 - 2019	E1 3398	low beam	No	No	No
Dacia	Duster	Ph 2	2018 - *	E1 4583	low beam	No	No	No
Fiat	500	C	2007 - 2016	E3 2596	low beam	No	No	No
Fiat	500		2007 - 2016	E3 2595	low beam	No	No	No
Fiat	500 / 500C		2007 - 2015	E24 8153	Low Beam	No	No	No
Fiat	Aegea/Egea	356	2015 - *	E9 16020	low beam	No	No	No
Fiat	Ducato	250, 290 (3) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Fiat	Ducato	250 (3)	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Fiat	Scudo		2021-*	E8 7781	low beam	No	No	No
Fiat	Sonic, Matrix, Coral	G	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Fiat	Talento		2019-*	E8 7781	low beam	No	No	No
Fiat	Tipo	356	2015 - *	E9 16020	low beam	No	No	No
Ford	Transit	V363	2014 - 2019	E9 6893	low beam	LEDSC01 (optional)	No	No
Ford	B-Max		2012 - 2017	E13 13410	low beam	No	No	No
Ford	C-Max / Grand C-Max		2015 - 2019	E9 11676 / E9 11678	low beam	No	No	No
Ford	Fiesta	MK8	2017 - *	E4 25168	low beam	No	No	No

Ford	Fiesta	6	2008-2017	E8 4762	Low Beam	No	No	No
Ford	Fiesta	MK7 FL (reflector)	2013 - *	E8 6388	low beam	No	No	No
Ford	Focus	Mk3 Facelift	2014 - 2018	E8 7091	low beam	No	No	No
Ford	Focus	Mk2	2004 - 2007	E4 10178	low beam	No	No	No
Ford	Focus	MK2	2004-2007	E4 10180	low beam	No	No	No
Ford	Focus	MK4	2018 - *	E8 9147	low beam	No	No	No
Ford	Focus	Focus C-Max / C-Max	2004 - 2007	E4 10178	low beam	No	No	No
Ford	Galaxy	WA6	2015 - *	E9 11642	low beam	No	No	No
Ford	Galaxy	WA6	2015 - *	E9 11640	low beam	No	No	No
Ford	Mondeo	BA7 (MK5)	2014 - *	E4 16384	low beam	No	No	No
Ford	S-Max	WA6	2015 - *	E9 11642	low beam	No	No	No
Ford	S-Max	WA6	2015 - *	E9 11640	low beam	No	No	No
Ford	Tourneo	V363	2014 - 2019	E9 6893	low beam	No	No	No
Ford	Tourneo	Custom	2019 - *	E9 16676	low beam (reflector)	No	No	No
Ford	Tourneo	Custom	2019 - *	E9 16678	low beam	No	No	No
Ford	Tourneo	Connect / Courier B460	2014 - 2022	E9 14122	low beam	No	No	No
Ford	Tourneo	Connect / Courier B460	2018 - 2023	E9 16825	low beam	No	No	No
Ford	Transit	Custom	2019 - *	E9 16676	low beam (reflector)	No	No	No
Ford	Transit	Custom	2019 - *	E9 16678	low beam	No	No	No
Ford	Transit Connect	Connect / Courier B460	2014 - 2022	E9 14122	low beam	No	No	No
Ford	Transit Connect	Connect / Courier B460	2018 - 2023	E9 16825	low beam	No	No	No
Ford	B-Max	JK8	2012 - 2017	E13 13457	low beam	No	No	No

Ford	Focus	Mk3 FL	2014 - 2018	E8 7095	low beam	No	No	No
Ford	Kuga	2	2012 - 2019	E9 16222	low beam	No	No	No
Ford	Kuga	2 facelift	2019 - *	E9 16220	low beam	No	No	No
Ford	Transit	MK7	2014 - *	E9 6892	low beam	No	No	No
Hymer	Elddis / Compass (M1)	EHG250	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Hyundai	i20 1	GL (PB, PBT)	2012 - 2015	E13 13518	low beam	No	No	No
Hyundai	i30	PD	2017-*	E9 16394	low beam	No	No	No
Hyundai	i30	PD	2017-*	E9 16394	high beam	No	No	No
Hyundai	ix20	-	2010 - 2019	E13 13013	low beam	No	No	No
Hyundai	ix35	LM	2009 - 2015	E13 12712 / 12806	low beam	No	No	No
Hyundai	ix35	LM	2009 - 2015	E13 12712 / 12806	high beam	No	No	No
IVECO	Daily	5	2011-2014	E3 2916	low beam	No	No	No
Lancia	Musa		2007 - 2012	E4 10161	low beam	No	No	No
Lancia	Ypsilon		2007 - 2012	E4 10161	low beam	No	No	No
LMC	Solifer	FI-2007/46	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
MAN	TGE		2017 - *	E8 8173	low beam	No	No	No
Mercedes	A-Klasse	W176	2012 - 2018	E1 3255	low beam	No	No	No
Mercedes	A-Klasse	W169	2004 - 2008	E1 1730	low beam	LEDSC01	No	No
Mercedes	B-Klasse	W247	2018 - *	E8 9647	low beam	No	No	No
Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 2994	low beam	No	No	No
Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 2994	high beam	No	No	No



Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 3748	low beam	No	No	No
Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 3748	high beam	No	No	No
Mercedes	C-class	W203 CL	2001-2004	E1 1010 / E1 1011	low beam	LEDSC01 (optional)	No	No
Mercedes	C-class	W203	2000 - 2004	E1 868 / E1 867	low beam	LEDSC01 (optional)	No	No
Mercedes	Citan	W420	2021 - *	E8 9647	low beam	No	No	No
Mercedes	C-Klasse	W204/S204 Facelift	2011 - 2015	E1 2950	low beam	LEDSC01 (optional)	No	No
Mercedes	C-Klasse	W204/S204 Facelift	2011 - 2015	E1 2950	high beam	No	No	No
Mercedes	C-Klasse	W204, S204	2007 - 2014	E1 2241	low beam	No	No	No
Mercedes	C-Klasse	W204, S204	2007 - 2014	E1 2241	high beam	No	No	No
Mercedes	CLA	245 G (C117, X117)	01/2013 - 2018	E1 3326	low beam	No	No	No
Mercedes	GLB	X247	2019 - *	E1 4828	low beam	No	No	No
Mercedes	Marco Polo Camper	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	No
Mercedes	SLK	R172	2011 - 2020	E4 14409	low beam	LEDSC01 opt.	No	No
Mercedes	SLK	R172	2011 - 2020	E4 14409	high beam	No	No	No
Mercedes	Sprinter	W907/W910	02/2018 - *	E9 22004	low beam	No	No	No
Mercedes	Sprinter	W906 / B906	2006 - 2013	E24 10881	low beam	2 x LEDSC01	No	No
Mercedes	Sprinter	W906 / B906	2006 - 2013	E24 10881	high beam	2 x LEDSC01	No	No
Mercedes	Vito	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	No
Mercedes	V-Klasse	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	No

Mercedes	A-Klasse	W177/V177	2018 - *	E8 9130	low beam	No	No	No
Mercedes	C-Klasse	W205/S205	2014 - 2018	E1 3528	low beam	No	No	No
Mercedes	CLA	118	2019 - *	E1 4800	low beam	No	No	No
Mercedes	GLA	X156	2013 - 2020	E1 3504	low beam	No	No	No
Mercedes	GLC	X253	2016 - *	E4 18438	low beam	No	No	No
Opel	Adam		2012-2019	E8 6509	low beam	No	No	No
Opel	Astra	P-J	09/2009 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	No
Opel	Astra Sports Tourer	P-J/SW	09/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	No
Opel	Astra Sports Tourer Van	P-J/SW/V	12/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	No
Opel	Astra Van	P-J/V	12/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	No
Opel	Corsa	E	2014 - 2019	E26 9047	high beam	No	No	No
Opel	Corsa	D Facelift	2010-2014	E9 5969	low beam	No	No	No
Opel	Corsa /Corsa-e	F	2019-*	E9 22842	low beam	No	No	No
Opel	Grandland	X	2017 - 2021	E1 4577	low beam	No	No	No
Opel	Insignia	A	2008 - 2017	E1 2622	low beam	No	No	No
Opel	Meriva	B	2010 - 2017	E8 6848	low beam	LEDSC01	No	No
Opel	Meriva	B	2010-2014	E4 14392	low beam	LEDSC01	No	No
Opel	Movano	C	2021 - *	E24 6266	low beam	No	No	No
Opel	Movano	C	2021 - *	E24 6266	high beam	No	No	No
Opel	Vivaro	C	2019-*	E8 7781	low beam	No	No	No
Opel	Zafira	Life	2019-*	E8 7781	low beam	No	No	No
Opel	Astra	H	2004 - 2010	E 1 1770	low beam	LEDSC01	No	No

Peugeot	208	-	2012 - 2019	E9 11726	low beam	No	No	No
Peugeot	208	Facelift	2015 - 2019	E9 11726	high beam	No	No	No
Peugeot	208		2012-2015	E2 10121	low beam	No	No	No
Peugeot	308	L (II)	05/2013 - *	E24 6252	low beam	No	No	No
Peugeot	308	L (II)	2013 - 2021	E24 6284	low beam	No	No	No
Peugeot	308	L (II)	2013 - 2021	E24 6284	high beam	No	No	No
Peugeot	Boxer	2	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Peugeot	Boxer (M1)	Y (2) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Peugeot	Partner		2018-*	E9 16804	low beam	No	No	No
Peugeot	Rifter		2018-*	E9 16804	low beam	No	No	No
Porsche	Macan		2014 - 2018	E4 17089	low beam	No	No	No
Renault	Clio	3	2005-2009	E2 04062	low beam	No	No	No
Renault	Clio	3	2005-2009	E2 04062	high beam	No	No	No
Renault	Clio	3 Facelift	2009-2014	E8 08134	low beam	No	No	No
Renault	Clio	3	2005 - 2014	E2 08136	high beam	No	No	No
Renault	Kangoo	3	2021 - *	E4 28310	low beam	No	No	No
Renault	Master	3 2. Facelift	2019-*	E8 10050	low beam	No	No	No
Renault	Megane	4	2016- heute	E9 11935	low beam	No	No	No
Renault	Megane	4	2016- heute	E9 11935	high beam	No	No	No
Renault	Megane	3	2008 - 2012	E1 2538	low beam	No	No	No

Renault	Megane	3	2008 - 2012	E1 3674	low & high beam	No	No	No
Renault	Megane	3 Facelift	2012 - 2016	E1 2538	low beam	No	No	No
Renault	Scenic, Grand Scenic	3 Facelift	2012 - 2016	E9 6621	low beam	No	No	No
Seat	Alhambra	2(7N)	2010 - *	E1 2853	low beam	LEDSC02-1	No	No
Seat	Arona	-	2017 - *	E9 16479	low beam	No	No	No
Seat	Arona	KJ	2017 - *	E9 16481	low beam	No	No	No
Seat	Ibiza	5 (6F)	2017 - *	E9 16479	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
Seat	Ibiza	5 (6F)	2017-*	E9 16481	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
Seat	Leon	3 5F Facelift	2017 - 2020	E9 14220	low beam	No	No	No
Seat	Leon	3 5F Facelift	2017 - 2020	E9 14220	high beam	No	No	No
Seat	Leon	3 5F	2012 - 2017	E9 14064	low beam	No	No	No
Seat	Leon	3 5F	2012 - 2017	E9 14064	high beam	No	No	No
Seat	Altea / Altea XL		2005-2012	E9 5428	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
Seat	Ateca		2016 - 2020	E9 14198	low&high beam	No	No	No
Seat	Leon	1M1	1999-2006	E9 5165	low beam	No	No	No
Seat	Leon	2(1P)	2005-2012	E9 5428	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
Seat	Toledo	2	1999-2004	E9 5165	low beam	No	No	No
Seat	Toledo	3 (5P)	2004 - 2009	E9 5428	low beam	No	No	No
Skoda	Citigo & e Citigo	Facelift	2017 - 2020	E8 8061	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
Skoda	Citigo & e Citigo	Facelift	2017 - 2020	E8 8061	high beam	No	No	No
Skoda	Octavia	5E (3)	02/2013 - *	E1 3340	low beam	No	No	No

Skoda	Superb	3	2015 - *	E8 7375	low beam	No	No	No
Skoda	Kodiaq		2017 - *	E8 8429	low beam	No	No	No
Skoda	Octavia	5E (3) Facelift	2016 - 2020	E1 4337	low beam	No	No	No
Smart	Fortwo	451	2007 - 2015	E1 2234	low beam	No	No	No
Smart	Fortwo	451	2007 - 2015	E1 2234	high beam	No	No	No
Toyota	Corolla	E12 Facelift	2004 - 2007	E2 03042	low beam high beam	No	No	No
Toyota	Corolla	9. Gen	2001 - 2004	E2 1282	low beam	No	No	No
Toyota	Pro-Ace / Pro Ace Verso		2019-*	E8 7781	low beam	No	No	No
Trigano	Challenger / Chausson	Trigano F12	2014-*	E3 2447 / 2448	low beam	No	No	No
Volvo	C70, V70, S70, V70 XC		1996 - 2002	E1 481/482	low beam	No	No	No
Volvo	C70, V70, S70, V70 XC		1996 - 2000	E1 481/482	high beam	No	No	No
VW	Caddy	3 (2K) Facelift	2010 - 2015	E1 2855	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
VW	Caddy	4 (SA)	2016 - 2020	E8 7567	low beam	No	No	No
VW	California, Multivan, Kombi	T6.1	2019 - *	E9 22767	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
VW	Crafter	2	2017 - *	E8 8173	low beam	No	No	No
VW	Eos		2006-2010	E9 5540	low beam	LEDSC02-1	No	No
VW	Golf	Sportsvan	2014 - 2017	E9 11342	low beam	No	No	No
VW	Golf	Sportsvan Facelift	2017 - 2020	E9 16756	low beam	No	No	No
VW	Golf / Cabrio	4	1997-2006	E9 5163	low beam	No	No	No
VW	Golf 4	1J / Cabrio	1997 - 2006	E1 761	low beam	No	No	No

VW	Golf 6	1K / Cabrio	2008 - *	E9 5813 (Valeo)	low beam	LEDSC02-1	No	No
VW	Golf 7	5G	2012 - 2017	E9 6765	low beam	No	No	No
VW	Golf 7	Facelift	2017 - *	E8 8526	low beam	No	No	No
VW	Jetta	6	2010 - 2018	E1 3006	low beam	LEDSC02-1	No	No
VW	Jetta	6	2010 - 2018	E1 3006	high beam	No	No	No
VW	Passat	B5	2000 - 2005	E1 1186/1187	low beam	No	No	No
VW	Passat	3C (3G/B8)	11/2014 - *	E9 11464	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
VW	Passat	3C/B7	2010 - 2015	E1 3058	low beam	LEDSC02-1	No	No
VW	Passat	B5	2000 - 2005	E1 1186/1187	high beam	No	No	No
VW	Polo	4 (9N)	2005-2009	E9 5537	Low Beam	No	No	No
VW	Polo	6R	03/2009 - *	E1 2714	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
VW	Polo	6R (6C)	04/2014 - *	E8 6879	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
VW	Polo 6	AW	2017 - *	E9 16592	low beam	LEDSC02-1 (optional)	no cap, but specific mounting instruction	No
VW	Scirocco	3	2008 - 2014	E9 5768	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
VW	Sharan	7N	2010 - *	E1 2851	low beam	LEDSC02-1	No	No
VW	Sharan	7N	2010 - *	E1 2851	high beam	No	No	No
VW	T5	Transporter, Multivan, California	2004 - 2009	E1 1370	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
VW	T5.1	Transporter, Multivan, California	2009 - 2015	E1 2707	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
VW	T6		2015 - 2019	E9 11760	low beam	LEDSC02-1	No	No

VW	T-Cross	C1	2018 - *	E9 22186	high beam	No	No	No
VW	T-Cross	C1	2018 - *	E9 22186	low beam	No	No	No
VW	Tiguan	2 (AD1), Allspace	2016 - 2020	E1 4116	high beam	No	No	No
VW	Tiguan	2 (AD1), Allspace	2016 - 2020	E1 4116	low beam	No	No	No
VW	Tiguan	1 (5N)	2007 - 2011	E1 2393	low beam	LEDSC02-1(optional)	No	No
VW	Touareg	2 (7P5, 7P6)	2010 - 2014	E1 2928	low beam	No	No	No
VW	Touran	1T3 (GP2)	2010 - 2015	E1 2855	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
VW	Touran	2 (5T)	2015 - heute	E1 3985	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
VW	Touran	1T2 (GP)	2006 - 2010	E1 2236	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
VW	Transporter	T6.1	2019 - *	E9 22767	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
VW	T-Roc	A1	2017 - *	E9 16552	low beam	No	No	No

**Náhradný LED svetelný zdroj značky OSRAM, typ H7-LED,  
NIGHT BREAKER H7-LED SPEED MOTO**

Značka vozidla	Obchodný názov	Generácia/Model	Rok výroby	Číslo typového schválenia EU použitého svietidla	Schválené funkcie	CANBUS	CAP / Kryt	ADAPTÉR
Kawasaki	Z 1000 SX		2010-2016	E11 005292	high beam & low beam	No	No	No
Kawasaki	ER-6f		2009-2011	E11 005292	high beam & low beam	No	No	No
Kawasaki	Ninja 1000		2010-2016	E11 005292	high beam & low beam	No	No	No

**Náhradný LED svetelný zdroj značky OSRAM, typ H7-LED,  
NIGHT BREAKER H7-LED SMART**

Značka vozidla	Obchodný názov	Generácia/Model	Rok výroby	Číslo typového schválenia EU použitého svietidla	Schválené funkcie	CANBUS	CAP / Kryt	ADAPTÉR
Abarth	500, 595, 695		2007 - 2016	E3 2596/E3 2595	low beam	No	No	64210DA04
Alfa Romeo	156	932	1997 - 2006	E3 54151/54152	low beam	No	No	no
Alfa Romeo	Giulietta	940	2009 - *	E3 2841	low beam	No	No	No
Alfa Romeo	Giulia	952	2016 - *	E24 6280	low beam	No	No	No
Audi	A1	8X Facelift	2015 - 2018	E9 11198	low beam	No	No	No
Audi	A1	GB	2018 - *	E9 22034	low beam	No	No	No
Audi	A3	8P	02/2003 - *	E1 1468/ E1 1469	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
Audi	A3	8PA	09/2006 - *	E1 1468/ E1 1469	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
Audi	A4	8E (B7)	04/2003 - *	E1 1802/ E1 1803	low beam	LEDSC02-1	No	No
Audi	A4	8H (B7) - Cabriolet	04/2003 - *	E1 1802/ E1 1803	low beam	LEDSC02-1	No	No
Audi	A6 / S6	C6 (4F)	2004 - 2011	E1 1754	low beam	SC02-1 (optional)	No	no
Audi	Q3	8U	06/2011 - 2014	E9 6391	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
Audi	TT	8J	2003 - 2014	E1 2039	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
Audi	A2	8Z	2000 - 2005	E9 5267 /5268	low beam	No	No	No
BMW	1er	F20/F21 Facelift	2015 - 2019	E1 3999	low beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	64210DA01-1
BMW	1er	E81, E82, E87, E88	2004 - 2007	E9 5475	low beam	LEDSC03-1	No	No



BMW	1er	E81, E82, E87, E88 Facelift	2007 - 2013	E9 5475	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	1er	F20, F21	2012- 2015	E1 3132	low beam	No	No	64210DA01-1
BMW	1er	F20, F21	2012- 2015	E1 3132	high beam	No	No	64210DA01-1
BMW	2er	F22 / F23 / F87	2014 - 2017	E9 14126	low beam	LEDEC02	No	No
BMW	2er Active Tourer	F2AT UKL-L (F45) facelift	03/2018 - *	E1 3680	low beam	LEDEC02 opt.	No	No
BMW	2er Active Tourer UKL-L	Active Tourer UKL-L (F45)	08/2014 - *	E1 3680	low beam	LEDEC02 opt.	No	No
BMW	2er Gran Tourer	F2GT UKL-L (F46) facelift	03/2018 - *	E1 3680	low beam	LEDEC02 opt.	No	No
BMW	2er Gran Tourer UKL-L	Gran Tourer UKL-L (F46)	08/2014 - *	E1 3680	low beam	LEDEC02 opt.	No	No
BMW	3 series	E90, E91, E92, E93	2009- 2012	E9 5518	low beam	LEDSC03-1 (optional)	No	no
BMW	3 series	E90, E91, E92, E93	2009- 2012	E9 5518	high beam	LEDEC02 (optional)	No	no
BMW	3er	F30/F31/F80 Facelift	2015 - 2019	E1 4041	low beam	LEDSC3-1 (optional).	No	64210DA01-1
BMW	3er	E90, E91, E92, E93	2005 - 2009	E12 112016	low beam	LEDSC03-1(optional)	No	No
BMW	3er	E90, E91, E92, E93	2005 - 2009	E12 112016	high beam	LEDEC02 (optional)	No	No
BMW	3er	F30, F31, F80	10/2011 - 05/2015	E4 15473	low beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	No
BMW	X1	F48	2015 - *	E9 11708	low beam	LEDSC03-1(optional)	No	No
BMW	X1	E84	2009 - 2012	E9 5880	low beam	LEDSC03-1(optional)	No	No
BMW	X1	E84 Facelift	2012 - 2015	E9 5880	low beam	LEDSC03-1(optional)	No	No
BMW	X1	F48	2015 - *	E9 11708	high beam	LEDEC02 (Optional)	No	No
BMW	X3	F25	2010 - 2014	E1 2960	low beam	LEDSC03-1 (optional)	No	No

BMW	X3	F25 Facelift	2014 - 2017	E1 3543	low beam	LEDSC03-1 (optional)	No	No
BMW	X3	F25 Facelift	2014 - 2017	E1 3543	high beam	LEDEC02 (optional)	No	No
Citroen	C3 Picasso		2009 - 2017	E1 2598	low beam	No	No	64210DA01-1
Citroen	Jumper	Y (2) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam	No	No	No
Citroen	Jumper	2	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Concord	Carver, Cruiser, Charisma, Credo, Centurion			E1 917	high beam	No	No	no
Dacia	Duster	Ph1	2010 - 2013	E1 2737	low beam	No	No	No
Dacia	Duster	PH1 (Facelift)	2013 - 2018	E1 3669	low beam	No	No	No
Dacia	Logan	2	2015 - 2019	E1 3398	low beam	No	No	No
Dacia	Sandero	2	2015 - 2019	E1 3398	low beam	No	No	No
Dacia	Duster	Ph 2	2018 - *	E1 4583	low beam	No	No	No
Fiat	500	C	2007 - 2016	E3 2596	low beam	No	No	64210DA04
Fiat	500		2007 - 2016	E3 2595	low beam	No	No	64210DA04
Fiat	Aegea/Egea	356	2015 - *	E9 16020	low beam	No	No	No
Fiat	Ducato	250, 290 (3) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Fiat	Ducato	250 (3)	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Fiat	Sonic, Matrix, Coral	G	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Fiat	Tipo	356	2015 - *	E9 16020	low beam	No	No	No
Ford	Transit	V363	2014 - 2019	E9 6893	low beam	LEDSC01 (optional)	No	No

Ford	B-Max		2012 - 2017	E13 13410	low beam	No	No	no
Ford	C-Max / Grand C-Max		2015 - 2019	E9 11676 / E9 11678	low beam	No	No	no
Ford	Fiesta	MK8	2017 - *	E4 25168	low beam	No	No	64210DA04
Ford	Fiesta	MK7 FL (reflector)	2013 - *	E8 6388	low beam	No	No	64210DA02
Ford	Focus	Mk3 Facelift	2014 - 2018	E8 7091	low beam	No	No	64210DA04
Ford	Focus	Mk2	2004 - 2007	E4 10178	low beam	No	No	no
Ford	Focus	MK2	2004-2007	E4 10180	Low Beam	No	No	No
Ford	Focus	MK4	2018 - *	E8 9147	low beam	No	No	64210DA04
Ford	Focus	Focus C-Max / C-Max	2004 - 2007	E4 10178	low beam	No	No	no
Ford	Galaxy	WA6	2015 - *	E9 11642	low beam	No	No	No
Ford	Galaxy	WA6	2015 - *	E9 11640	low beam	No	No	no
Ford	Mondeo	BA7 (MK5)	2014 - *	E4 16384	low beam	No	No	No
Ford	S-Max	WA6	2015 - *	E9 11642	low beam	No	No	No
Ford	S-Max	WA6	2015 - *	E9 11640	low beam	No	No	no
Ford	Tourneo	V363	2014 - 2019	E9 6893	low beam	No	No	No
Ford	Tourneo	Custom	2019 - *	E9 16676	low beam (reflector)	No	No	no
Ford	Tourneo	Custom	2019 - *	E9 16678	low beam	No	No	no
Ford	Tourneo	Connect / Courier B460	2014 - 2022	E9 14122	low beam	No	No	no
Ford	Tourneo	Connect / Courier B460	2018 - 2023	E9 16825	low beam	No	No	no
Ford	Transit	Custom	2019 - *	E9 16676	low beam (reflector)	No	No	no
Ford	Transit	Custom	2019 - *	E9 16678	low beam	No	No	no
Ford	Transit Connect	Connect / Courier B460	2014 - 2022	E9 14122	low beam	No	No	no

Ford	Transit Connect	Connect / Courier B460	2018 - 2023	E9 16825	low beam	No	No	no
Ford	B-Max	JK8	2012 - 2017	E13 13457	low beam	No	No	no
Ford	Focus	Mk3 FL	2014 - 2018	E8 7095	low beam	No	No	64210DA04
Ford	Focus	MK3	2010-2014	E4 14819	Low Beam	2 x LEDSC01(optional)	No	No
Ford	Kuga	2	2012 - 2019	E9 16222	low beam	No	No	64210DA09
Ford	Kuga	2 facelift	2019 - *	E9 16220	low beam	No	No	no
Ford	Transit	MK7	2014 - *	E9 6892	low beam	No	No	no
Hymer	Elddis / Compass (M1)	EHG250	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Hyundai	i20 1	GL (PB, PBT)	2012 - 2015	E13 13518	low beam	No	No	No
Hyundai	ix20		2010 - 2019	E13 13013	low beam	No	No	No
Hyundai	ix35	LM	2009 - 2015	E13 12712 / 12806	low beam	No	No	no
Hyundai	ix35	LM	2009 - 2015	E13 12712 / 12806	high beam	No	No	no
Lancia	Musa		2007 - 2012	E4 10161	low beam	No	No	64210DA01-1
Lancia	Ypsilon		2007 - 2012	E4 10161	low beam	No	No	64210DA01-1
LMC	Solifer	FI-2007/46	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
MAN	TGE		2017 - *	E8 8173	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	A-Klasse	W176	2012 - 2018	E1 3255	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	A-Klasse	W169	2004 - 2008	E1 1730	low beam	LEDSC01	No	No
Mercedes	B-Klasse	W247	2018 - *	E8 9647	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 2994	low beam	No	No	64210DA03-1

Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 2994	high beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 3748	low beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 3748	high beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	C-class	W203 CL	2001-2004	E1 1010 / E1 1011	low beam	LEDSC01 (optional)	No	64210DA01-1
Mercedes	C-class	W203	2000 - 2004	E1 868 / E1 867	low beam	LEDSC01 (optional)	No	no
Mercedes	Citan	W420	2021 - *	E8 9647	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	C-Klasse	W204/S204 Facelift	2011 - 2015	E1 2950	low beam	LEDSC01 (optional)	No	64210DA03-1
Mercedes	C-Klasse	W204/S204 Facelift	2011 - 2015	E1 2950	high beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	C-Klasse	W204, S204	2007 - 2014	E1 2241	low beam	No	No	no
Mercedes	C-Klasse	W204, S204	2007 - 2014	E1 2241	high beam	LEDSC01 (Optional)	No	no
Mercedes	CLA	245 G (C117, X117)	01/2013 - 2018	E1 3326	low beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	GLB	X247	2019 - *	E1 4828	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	Marco Polo Camper	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	64210DA07
Mercedes	SLK	R172	2011 - 2020	E4 14409	low beam	LEDSC01 (Optional)	No	no
Mercedes	SLK	R172	2011 - 2020	E4 14409	high beam	No	No	no
Mercedes	Sprinter	W907/W910	02/2018 - *	E9 22004	low beam	No	No	No
Mercedes	Sprinter	W906 / B906	2006 - 2013	E24 10881	low beam	2 x LEDSC01	No	no
Mercedes	Sprinter	W906 / B906	2006 - 2013	E24 10881	high beam	2 x LEDSC01	No	64210DA01-1
Mercedes	Vito	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	64210DA07

Mercedes	V-Klasse	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	64210DA07
Mercedes	A-Klasse	W177/V177	2018 - *	E8 9130	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	C-Klasse	W205/S205	2014 - 2018	E1 3528	low beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	CLA	118	2019 - *	E1 4800	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	GLA	X156	2013 - 2020	E1 3504	low beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	GLC	X253	2016 - *	E4 18438	low beam	No	No	No
Opel	Astra	P-J	09/2009 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Astra Sports Tourer	P-J/SW	09/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Astra Sports Tourer Van	P-J/SW/V	12/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Astra Van	P-J/V	12/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Corsa	E	2014 - 2019	E26 9047	low beam	2x LEDSC01 (optional)	No	64210DA04
Opel	Corsa	E	2014 - 2019	E26 9047	high beam	No	No	64210DA04
Opel	Grandland	X	2017 - 2021	E1 4577	low beam	No	No	64210DA04
Opel	Insignia	A	2008 - 2017	E1 2622	low beam	No	No	64210DA01-1
Opel	Meriva	B	2010 - 2017	E8 6848	low beam	LEDSC01	No	64210DA04
Opel	Meriva	B	2010-2014	E4 14392	low beam	LEDSC01	No	no
Opel	Movano	C	2021 - *	E24 6266	low beam	No	No	no
Opel	Movano	C	2021 - *	E24 6266	high beam	No	No	no
Opel	Zafira C / Tourer		2016 - 2019	E1 4238	low beam	LEDSC01 (optional)	No	64210DA03-1
Opel	Astra	H	2004 - 2010	E 1 1770	low beam	LEDSC01	No	64210DA01-1

Peugeot	208		2012 - 2019	E9 11726	low beam	No	No	No
Peugeot	208	Facelift	2015 - 2019	E9 11726	high beam	No	No	64210DA10
Peugeot	208		2012-2015	E2 10121	low beam	No	No	64210DA10
Peugeot	308	L (II)	05/2013 - *	E24 6252	low beam	No	No	No
Peugeot	308	L (II)	2013 - 2021	E24 6284	low beam	No	No	no
Peugeot	308	L (II)	2013 - 2021	E24 6284	high beam	No	No	no
Peugeot	Boxer	2	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Peugeot	Boxer (M1)	Y (2) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Peugeot	Partner		2018-*	E9 16804	Low Beam	No	No	No
Peugeot	Rifter		2018-*	E9 16804	Low Beam	No	No	No
Porsche	Macan		2014 - 2018	E4 17089	low beam	No	No	no
Renault	Clio	3	2005-2009	E2 04062	LowBeam	No	No	No
Renault	Clio	3	2005 - 2014	E2 08136	high beam	No	No	no
Renault	Kangoo	3	2021 - *	E4 28310	low beam	No	No	no
Renault	Megane	4	2016- heute	E9 11935	low beam	No	No	64210DA09
Renault	Megane	4	2016- heute	E9 11935	high beam	No	No	no
Renault	Megane	3	2008 - 2012	E1 2538	low beam	No	No	No
Renault	Megane	3	2008 - 2012	E1 3674	low & high beam	No	No	No
Renault	Megane	3 Facelift	2012 - 2016	E1 2538	low beam	No	No	No

Renault	Scenic, Grand Scenic	3 Facelift	2012 - 2016	E9 6621	low beam	No	No	no
Seat	Alhambra	2(7N)	2010 - *	E1 2853	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA08
Seat	Arona		2017 - *	E9 16479	low beam	No	No	No
Seat	Arona	KJ	2017 - *	E9 16481	low beam	No	No	no
Seat	Ibiza	5 (6F)	2017 - *	E9 16479	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
Seat	Ibiza	5 (6F)	2017-*	E9 16481	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	no
Seat	Leon	3 5F Facelift	2017 - 2020	E9 14220	low beam	No	No	no
Seat	Leon	3 5F Facelift	2017 - 2020	E9 14220	high beam	No	No	no
Seat	Leon	3 5F	2012 - 2017	E9 14064	low beam	No	No	no
Seat	Leon	3 5F	2012 - 2017	E9 14064	high beam	No	No	no
Seat	Altea / Altea XL		2005-2012	E9 5428	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	no
Seat	Ateca		2016 - 2020	E9 14198	low&high beam	No	No	No
Seat	Leon	1M1	1999-2006	E9 5165	low beam	No	No	no
Seat	Leon	2(1P)	2005-2012	E9 5428	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	no
Seat	Toledo	2	1999-2004	E9 5165	low beam	No	No	no
Seat	Toledo	3 (5P)	2004 - 2009	E9 5428	low beam	No	No	no
Skoda	Citigo & e Citigo	Facelift	2017 - 2020	E8 8061	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA01-1
Skoda	Citigo & e Citigo	Facelift	2017 - 2020	E8 8061	high beam	No	No	64210DA01-1
Skoda	Octavia	5E (3)	02/2013 - *	E1 3340	low beam	No	No	No
Skoda	Superb	3	2015 - *	E8 7375	low beam	No	No	64210DA01-1
Skoda	Kodiaq		2017 - *	E8 8429	low beam	No	No	64210DA01-1



Skoda	Octavia	5E (3) Facelift	2016 - 2020	E1 4337	low beam	No	No	No
Smart	Fortwo	451	2007 - 2015	E1 2234	low beam	No	No	no
Smart	Fortwo	451	2007 - 2015	E1 2234	high beam	No	No	no
Toyota	Corolla	E12 Facelift	2004 - 2007	E2 03042	low beam high beam	No	No	No
Toyota	Corolla	9. Gen	2001 - 2004	E2 1282	low beam	No	No	No
Trigano	Challenger / Chausson	Trigano F12	2014-*	E3 2447 / 2448	Low Beam	No	No	No
Volvo	C70, V70, S70, V70 XC		1996 - 2002	E1 481/482	low beam	No	No	no
Volvo	C70, V70, S70, V70 XC		1996 - 2000	E1 481/482	high beam	No	No	no
VW	Caddy	3 (2K) Facelift	2010 - 2015	E1 2855	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	64210DA08
VW	Caddy	4 (SA)	2016 - 2020	E8 7567	low beam	No	No	64210DA01-1
VW	California, Multivan, Kombi	T6.1	2019 - *	E9 22767	low beam	LEDSC02-1	No	No
VW	Crafter	2	2017 - *	E8 8173	low beam	No	No	64210DA01-1
VW	Golf	Sportsvan	2014 - 2017	E9 11342	low beam	No	No	64210DA08
VW	Golf	Sportsvan Facelift	2017 - 2020	E9 16756	low beam	No	No	64210DA08
VW	Golf / Cabrio	4	1997- 2006	E9 5163	low beam	No	No	no
VW	Golf 4	1J / Cabrio	1997 - 2006	E1 761	low beam	No	No	no
VW	Golf 6	1K / Cabrio	2008 - *	E8 4816 (Hella)	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	64210DA07
VW	Golf 6	1K / Cabrio	2008 - *	E9 5813 (Valeo)	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	64210DA05
VW	Golf 7	5G	2012 - 2017	E9 6765	low beam	No	No	64210DA05
VW	Golf 7	5G	2012 - 2017	E8 7169	low beam	No	No	64210DA05

VW	Golf 7	Facelift	2017 - *	E8 8526	low beam	No	No	64210DA01-1
VW	Jetta	6	2010 - 2018	E1 3006	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA01-1
VW	Jetta	6	2010 - 2018	E1 3006	high beam	LEDEC02	No	64210DA01-1
VW	Passat	B5	2000 - 2005	E1 1186/1187	low beam	No	No	64210DA06-1
VW	Passat	3C (3G/B8)	11/2014 - *	E9 11464	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
VW	Passat	3C/B7	2010 - 2015	E1 3058	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
VW	Passat	B5	2000 - 2005	E1 1186/1187	high beam	No	No	64210DA01-1
VW	Polo	6R	03/2009 - *	E1 2714	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA01 / 64210DA01-1
VW	Polo	6R (6C)	04/2014 - *	E8 6879	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA01 / 64210DA01-1
VW	Polo 6	AW	2017 - *	E9 16592	low beam	LEDSC02-1 (optional)	no cap, but specific mounting instruction	No
VW	Scirocco	3	2008 - 2014	E9 5768	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA08
VW	Sharan	7N	2010 - *	E1 2851	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA05
VW	Sharan	7N	2010 - *	E1 2851	high beam	LEDEC01/LEDEC02	No	No
VW	T5	Transporter, Multivan, California	2004 - 2009	E1 1370	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	no
VW	T5.1	Transporter, Multivan, California	2009 - 2015	E1 2707	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA05
VW	T6		2015 - 2019	E9 11760	low beam	LEDSC02-1	No	no
VW	T-Cross	C1	2018 - *	E9 22186	high beam	No	No	No
VW	T-Cross	C1	2018 - *	E9 22186	low beam	No	No	No
VW	Tiguan	1 (5N) Facelift	2011 - 2016	E1 3175	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	64210DA07

VW	Tiguan	2 (AD1), Allspace	2016 - 2020	E1 4116	high beam	No	No	No
VW	Tiguan	2 (AD1), Allspace	2016 - 2020	E1 4116	low beam	No	No	64210DA03-1
VW	Tiguan	1 (5N)	2007 - 2011	E1 2393	low beam	LEDSC02-1(optinal)	No	64210DA01-1
VW	Touareg	2 (7P5, 7P6)	2010 - 2014	E1 2928	low beam	No	No	64210DA01-1
VW	Touran	1T3 (GP2)	2010 - 2015	E1 2855	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	64210DA08
VW	Touran	2 (5T)	2015 - heute	E1 3985	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	64210DA05
VW	Touran	1T2 (GP)	2006 - 2010	E1 2236	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	64210DA03-1
VW	Transporter	T6.1	2019 - *	E9 22767	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
VW	T-Roc	A1	2017 - *	E9 16552	low beam	No	No	64210DA08

**Náhradný LED svetelný zdroj značky OSRAM, typ H7-LED,  
NIGHT BREAKER H7-LED GEN2**

Značka vozidla	Obchodný názov	Generácia/Model	Rok výroby	Číslo typového schválenia EU použitého svetidla	Schválené funkcie	CANBUS	CAP / Kryt	ADAPTÉR
Abarth	500, 595, 695		2007 - 2016	E3 2596	low beam	no	LEDCAP11	64210DA04
Alfa Romeo	156		1997 - 2006	E3 54151/54152	low beam	ok	no	no
Alfa Romeo	Giulietta	940	12/2009 - *	E3 2841	low beam	No	No	No
Alfa Romeo	Giulia	952	2016 - *	E24 6280	low beam	No	No	No
Audi	A1	8X Facelift	2015 - 2018	E9 11198	low beam	No	No	No
Audi	A1	GB	2018 - *	E9 22034	low beam	No	LEDCAP03	No
Audi	A3	8P	02/2003 - *	E1 1468/ E1 1469	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No

Audi	A3	8PA	09/2006 - *	E1 1468/ E1 1469	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
Audi	A4	8E (B7)	04/2003 - *	E1 1802/ E1 1803	low beam	LEDSC02-1	No	No
Audi	A4	8H (B7) - Cabriolet	04/2003 - *	E1 1802/ E1 1803	low beam	LEDSC02-1	No	No
Audi	A6 / S6	C6 (4F)	2004 - 2011	E1 1754	low beam	SC02-1 (optional)	no	no
Audi	Q3	8U	06/2011 - 2014	E9 6391	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
Audi	TT	8J	2003 - 2014	E1 2039	low beam	LEDSC02-1	No	No
Audi	A2	8Z	2000 - 2005	E9 5267 /5268	low beam	No	No	No
BMW	1er	F20/F21 Facelift	2015 - 2019	E1 3999	low beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	64210DA01-1
BMW	1er	E81, E82, E87, E88	2004 - 2007	E9 5475	low beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	No
BMW	1er	E81, E82, E87, E88 Facelift	2007 - 2013	E9 5475	low beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	No
BMW	1er	F20, F21	2012- 2015	E1 3132	low beam	no	no	64210DA01-1
BMW	1er	F20, F21	2012- 2015	E1 3132	high beam	no	no	64210DA01-1
BMW	2er	F22 / F23 / F87	2014 - 2017	E9 14126	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
BMW	2er Active Tourer	F2AT UKL-L (F45) facelift	03/2018 - *	E1 3680	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	2er Active Tourer UKL-L	Active Tourer UKL-L (F45)	08/2014 - *	E1 3680	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	2er Gran Tourer	F2GT UKL-L (F46) facelift	03/2018 - *	E1 3680	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	2er Gran Tourer UKL-L	Gran Tourer UKL-L (F46)	08/2014 - *	E1 3680	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	3 series	E90, E91, E92, E93	2009- 2012	E9 5518	high beam	LEDEC02 (optional)	no	no
BMW	3er	F30/F31/F80 Facelift	2015 - 2019	E1 4041	low beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	64210DA01-1

BMW	3er	E90, E91, E92, E93	2005 - 2009	E12 112016	low beam	LEDSC03-1 (optional)	No	No
BMW	3er	E90, E91, E92, E93	2005 - 2009	E12 112016	high beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
BMW	3er	F30, F31, F80	10/2011 - 05/2015	E4 15473	low beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	No
BMW	X1	F48	2015 - *	E9 11708	low beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	No
BMW	X1	E84	2009 - 2012	E9 5880	low beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	No
BMW	X1	E84 Facelift	2012 - 2015	E9 5880	low beam	LEDSC03-1 (Optional)	No	No
BMW	X1	F48	2015 - *	E9 11708	high beam	LEDEC02(Optional)	No	No
BMW	X3	F25	2010 - 2014	E1 2960	low beam	LEDSC03-1 (optional)	No	No
BMW	X3	F25 Facelift	2014 - 2017	E1 3543	low beam	LEDSC03-1(optional)	No	No
BMW	X3	F25 Facelift	2014 - 2017	E1 3543	high beam	LEDEC02 (optional)	No	No
Citroen	C3 Picasso		2009 - 2017	E1 2598	low beam	no	no	64210DA01-1
Citroen	Jumper	Y (2) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam	No	No	No
Citroen	Jumper	2	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Concord	Carver, Cruiser, Charisma, Credo, Centurion			E1 917	high beam	no	no	no
Dacia	Duster	Ph1	2010 - 2013	E1 2737	low beam	No	No	No
Dacia	Duster	PH1 (Facelift)	2013 - 2018	E1 3669	low beam	No	No	No
Dacia	Logan	2	2015 - 2019	E1 3398	low beam	No	No	No
Dacia	Sandero	2	2015 - 2019	E1 3398	low beam	No	No	No
Dacia	Duster	Ph 2	2018 - *	E1 4583	low beam	No	No	No

Fiat	500	C	2007 - 2016	E3 2596	low beam	no	LEDCAP11	64210DA04
Fiat	500		2007 - 2016	E3 2595	low beam	no	LEDCAP11	64210DA04
Fiat	Aegea/Egea	356	2015 - *	E9 16020	low beam	No	No	No
Fiat	Ducato	250, 290 (3) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Fiat	Ducato	250 (3)	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Fiat	Sonic, Matrix, Coral	G	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Fiat	Tipo	356	2015 - *	E9 16020	low beam	No	No	No
Ford	Transit	V363	2014 - 2019	E9 6893	low beam	LEDSC01 (optional)	No	No
Ford	B-Max		2012 - 2017	E13 13410	low beam	no	no	no
Ford	C-Max / Grand C-Max		2015 - 2019	E9 11676 / E9 11678	low beam	no	no	no
Ford	Fiesta	MK8	2017 - *	E4 25168	low beam	No	No	64210DA04
Ford	Fiesta	MK7 FL (reflector)	2013 - *	E8 6388	low beam	No	No	64210DA02
Ford	Focus	Mk3 Facelift	2014 - 2018	E8 7091	low beam	no	no	64210DA04
Ford	Focus	Mk2	2004 - 2007	E4 10178	low beam	no	no	no
Ford	Focus	MK4	2018 - *	E8 9147	low beam	No	LEDCAP02	64210DA04
Ford	Focus	Focus C-Max / C-Max	2004 - 2007	E4 10178	low beam	no	no	no
Ford	Galaxy	WA6	2015 - *	E9 11642	low beam	No	No	No
Ford	Galaxy	WA6	2015 - *	E9 11640	low beam	no	no	no
Ford	Mondeo	BA7 (MK5)	2014 - *	E4 16384	low beam	No	No	No
Ford	S-Max	WA6	2015 - *	E9 11642	low beam	No	No	No
Ford	S-Max	WA6	2015 - *	E9 11640	low beam	no	no	no
Ford	Tourneo	V363	2014 - 2019	E9 6893	low beam	No	No	No

Ford	Tourneo	Custom	2019 - *	E9 16676	low beam (reflector)	no	LEDCAP12	no
Ford	Tourneo	Custom	2019 - *	E9 16678	low beam	no	no	no
Ford	Tourneo	Connect / Courier B460	2014 - 2022	E9 14122	low beam	no	no	no
Ford	Tourneo	Connect / Courier B460	2018 - 2023	E9 16825	low beam	no	no	no
Ford	Transit	Custom	2019 - *	E9 16676	low beam (reflector)	no	LEDCAP12	no
Ford	Transit	Custom	2019 - *	E9 16678	low beam	no	no	no
Ford	Transit Connect	Connect / Courier B460	2014 - 2022	E9 14122	low beam	no	no	no
Ford	Transit Connect	Connect / Courier B460	2018 - 2023	E9 16825	low beam	no	no	no
Ford	B-Max	JK8	2012 - 2017	E13 13457	low beam	no	no	no
Ford	Focus	Mk3 FL	2014 - 2018	E8 7095	low beam	no	no	64210DA04
Ford	Kuga	2	2012 - 2019	E9 16222	low beam	no	no	64210DA09
Ford	Kuga	2 facelift	2019 - *	E9 16220	low beam	no	no	no
Ford	Transit	MK7	2014 - *	E9 6892	low beam	no	no	no
Hymer	Elddis / Compass (M1)	EHG250	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Hyundai	i20 1	GL (PB, PBT)	2012 - 2015	E13 13518	low beam	No	No	No
Hyundai	ix20		2010 - 2019	E13 13013	low beam	No	LEDCAP06	No
Hyundai	ix35	LM	2009 - 2015	E13 12712 / 12806	low beam	no	no	no
Hyundai	ix35	LM	2009 - 2015	E13 12712 / 12806	high beam	no	no	no
Lancia	Musa		2007 - 2012	E4 10161	low beam	no	no	64210DA01-1
Lancia	Ypsilon		2007 - 2012	E4 10161	low beam	no	no	64210DA01-1

LMC	Solifer	FI-2007/46	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
MAN	TGE		2017 - *	E8 8173	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	A-Klasse	W176	2012 - 2018	E1 3255	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	A-Klasse	W169	2004 - 2008	E1 1730	low beam	LEDSC01	No	No
Mercedes	B-Klasse	W247	2018 - *	E8 9647	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 2994	low beam	no	no	64210DA03-1
Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 2994	high beam	no	no	64210DA03-1
Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 3748	low beam	no	no	64210DA03-1
Mercedes	B-Klasse	W242, W246	2011-2018	E1 3748	high beam	no	no	64210DA03-1
Mercedes	C-class	W203 CL	2001-2004	E1 1010 / E1 1011	low beam	LEDSC01 (optional)	no	64210DA01-1
Mercedes	C-class	W203	2000 - 2004	E1 868 / E1 867	low beam	LEDSC01 (optional)	no	no
Mercedes	Citan	W420	2021 - *	E8 9647	low beam	no	no	64210DA01-1
Mercedes	C-Klasse	W204/S204 Facelift	2011 - 2015	E1 2950	low beam	LEDSC01 (optional)	No	64210DA03-1
Mercedes	C-Klasse	W204/S204 Facelift	2011 - 2015	E1 2950	high beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	C-Klasse	W204, S204	2007 - 2014	E1 2241	high beam	LEDSC01 (optional)	no	no
Mercedes	CLA	245 G (C117, X117)	01/2013 - 2018	E1 3326	low beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	GLB	X247	2019 - *	E1 4828	low beam	no	no	64210DA01-1
Mercedes	Marco Polo Camper	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	64210DA07
Mercedes	SLK	R172	2011 - 2020	E4 14409	low beam	LEDSC01 (optional)	no	no
Mercedes	SLK	R172	2011 - 2020	E4 14409	high beam	no	no	no



Mercedes	Sprinter	W907/W910	02/2018 - *	E9 22004	low beam	No	No	No
Mercedes	Sprinter	W906 / B906	2006 - 2013	E24 10881	low beam	2 x LEDSC01	no	64210DA01-1
Mercedes	Sprinter	W906 / B906	2006 - 2013	E24 10881	high beam	2 x LEDSC01	no	64210DA01-1
Mercedes	Vito	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	64210DA07
Mercedes	V-Klasse	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	64210DA07
Mercedes	A-Klasse	W177/V177	2018 - *	E8 9130	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	C-Klasse	W205/S205	2014 - 2018	E1 3528	low beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	CLA	118	2019 - *	E1 4800	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	GLA	X156	2013 - 2020	E1 3504	low beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	GLC	X253	2016 - *	E4 18438	low beam	No	No	No
Opel	Astra	P-J	09/2009 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Astra Sports Tourer	P-J/SW	09/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Astra Sports Tourer Van	P-J/SW/V	12/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Astra Van	P-J/V	12/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Grandland	X	2017 - 2021	E1 4577	low beam	no	no	64210DA04
Opel	Insignia	A	2008 - 2017	E1 2622	low beam	no	no	64210DA01-1
Opel	Meriva	B	2010 - 2017	E8 6848	low beam	LEDSC01	no	64210DA04
Opel	Meriva	B	2010-2014	E4 14392	low beam	LEDSC01	no	no
Opel	Movano	C	2021 - *	E24 6266	low beam	no	no	no

Opel	Movano	C	2021 - *	E24 6266	high beam	no	no	no
Opel	Zafira C / Tourer		2016 - 2019	E1 4238	low beam	LEDSC01	LEDCAP07	64210DA03-1
Opel	Astra	H	2004 - 2010	E 1 1770	low beam	LEDSC01	no	64210DA01-1
Peugeot	208		2012 - 2019	E9 11726	low beam	No	LEDCAP09	No
Peugeot	208	Facelift	2015 - 2019	E9 11726	high beam	no	no	64210DA10
Peugeot	208		2012-2015	E2 10121	low beam	no	no	64210DA10
Peugeot	308	L (II)	05/2013 - *	E24 6252	low beam	No	No	No
Peugeot	308	L (II)	2013 - 2021	E24 6284	low beam	no	LEDCAP11	no
Peugeot	308	L (II)	2013 - 2021	E24 6284	high beam	no	no	no
Peugeot	Boxer	2	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Peugeot	Boxer (M1)	Y (2) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Porsche	Macan		2014 - 2018	E4 17089	low beam	no	no	no
Renault	Clio	3	2005 - 2014	E2 08136	high beam	no	no	no
Renault	Kangoo	3	2021 - *	E4 28310	low beam	no	no	no
Renault	Megane	4	2016- heute	E9 11935	low beam	no	no	64210DA09
Renault	Megane	4	2016- heute	E9 11935	high beam	no	no	no
Renault	Megane	3	2008 - 2012	E1 2538	low beam	No	No	No
Renault	Megane	3	2008 - 2012	E1 3674	low & high beam	No	No	No
Renault	Megane	3 Facelift	2012 - 2016	E1 2538	low beam	No	No	No

Renault	Scenic, Grand Scenic	3 Facelift	2012 - 2016	E9 6621	low beam	no	no	no
Seat	Alhambra	2(7N)	2010 - *	E1 2853	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA08
Seat	Arona		2017 - *	E9 16479	low beam	No	No	No
Seat	Arona	KJ	2017 - *	E9 16481	low beam	no	no	no
Seat	Ibiza	5 (6F)	2017 - *	E9 16479	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
Seat	Ibiza	5 (6F)	2017-*	E9 16481	low beam	LEDSC02-1 (optional)	no	no
Seat	Leon	3 5F Facelift	2017 - 2020	E9 14220	low beam	no	no	no
Seat	Leon	3 5F Facelift	2017 - 2020	E9 14220	high beam	no	no	no
Seat	Leon	3 5F	2012 - 2017	E9 14064	low beam	no	no	no
Seat	Leon	3 5F	2012 - 2017	E9 14064	high beam	no	no	no
Seat	Altea / Altea XL		2005-2012	E9 5428	low beam	LEDSC02-1 (optional)	no	no
Seat	Ateca		2016 - 2020	E9 14198	low&high beam	No	No	No
Seat	Leon	1M1	1999-2006	E9 5165	low beam	no	no	no
Seat	Leon	2(1P)	2005-2012	E9 5428	low beam	no	no	no
Seat	Toledo	2	1999-2004	E9 5165	low beam	no	no	no
Seat	Toledo	3 (5P)	2004 - 2009	E9 5428	low beam	no	no	no
Skoda	Citigo & e Citigo	Facelift	2017 - 2020	E8 8061	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA01-1
Skoda	Citigo & e Citigo	Facelift	2017 - 2020	E8 8061	high beam	No	No	64210DA01-1
Skoda	Octavia	5E (3)	02/2013 - *	E1 3340	low beam	No	No	No
Skoda	Superb	3	2015 - *	E8 7375	low beam	No	No	64210DA01-1
Skoda	Kodiaq		2017 - *	E8 8429	low beam	no	no	64210DA01-1

Skoda	Octavia	5E (3) Facelift	2016 - 2020	E1 4337	low beam	No	LEDCAP08	No
Toyota	Corolla	E12 Facelift	2004 - 2007	E2 03042	low beam high beam	No	No	No
Toyota	Corolla	9. Gen	2001 - 2004	E2 1282	low beam	No	No	No
Volvo	C70, V70, S70, V70 XC		1996 - 2002	E1 481/482	low beam	no	no	no
Volvo	C70, V70, S70, V70 XC		1996 - 2000	E1 481/482	high beam	no	no	no
VW	Caddy	3 (2K) Facelift	2010 - 2015	E1 2855	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA08
VW	Caddy	4 (SA)	2016 - 2020	E8 7567	low beam	no	no	64210DA01-1
VW	California, Multivan, Kombi	T6.1	2019 - *	E9 22767	low beam	No	No	No
VW	Crafter	2	2017 - *	E8 8173	low beam	No	No	64210DA01-1
VW	Golf	Sportsvan	2014 - 2017	E9 11342	low beam	No	No	64210DA08
VW	Golf	Sportsvan Facelift	2017 - 2020	E9 16756	low beam	No	No	64210DA08
VW	Golf / Cabrio	4	1997- 2006	E9 5163	low beam	no	no	no
VW	Golf 4	1J / Cabrio	1997 - 2006	E1 761	low beam	no	no	no
VW	Golf 6	1K / Cabrio	2008 - *	E8 4816 (Hella)	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	64210DA07
VW	Golf 6	1K / Cabrio	2008 - *	E9 5813 (Valeo)	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	64210DA05
VW	Golf 7	5G	2012 - 2017	E9 6765	low beam	No	No	64210DA05
VW	Golf 7	5G	2012 - 2017	E8 7169	low beam	No	No	64210DA05
VW	Golf 7	Facelift	2017 - *	E8 8526	low beam	No	No	64210DA01-1
VW	Jetta	6	2010 - 2018	E1 3006	low beam	LEDSC02-1 (optional)	no	64210DA01-1
VW	Jetta	6	2010 - 2018	E1 3006	high beam	LEDEC02	no	64210DA01-1

VW	Passat	3C (3G/B8)	11/2014 - *	E9 11464	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
VW	Passat	3C/B7	2010 - 2015	E1 3058	low beam	LEDSC02-1 (optional)	LEDCAP01	No
VW	Passat	B5	2000 - 2005	E1 1186/1187	high beam	No	No	64210DA01-1
VW	Polo	6R	03/2009 - *	E1 2714	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA01 / 64210DA01-1
VW	Polo	6R (6C)	04/2014 - *	E8 6879	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA01 / 64210DA01-1
VW	Polo 6	AW	2017 - *	E9 16592	low beam	LEDSC02-1 (optional)	no cap, but specific mounting instruction	No
VW	Scirocco	3	2008 - 2014	E9 5768	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA08
VW	Sharan	7N	2010 - *	E1 2851	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA05
VW	Sharan	7N	2010 - *	E1 2851	high beam	LEDEC02	No	No
VW	T5	Transporter, Multivan, California	2004 - 2009	E1 1370	low beam	LEDSC02-1 (optional)	no	no
VW	T5.1	Transporter, Multivan, California	2009 - 2015	E1 2707	low beam	LEDSC02-1 (optional)	no	64210DA05
VW	T-Cross	C1	2018 - *	E9 22186	high beam	No	No	No
VW	T-Cross	C1	2018 - *	E9 22186	low beam	No	LEDCAP04	No
VW	Tiguan	1 (5N) Facelift	2011 - 2016	E1 3175	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA07
VW	Tiguan	2 (AD1), Allspace	2016 - 2020	E1 4116	high beam	No	No	No
VW	Tiguan	2 (AD1), Allspace	2016 - 2020	E1 4116	low beam	No	No	64210DA03-1
VW	Tiguan	1 (5N)	2007 - 2011	E1 2393	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA01-1
VW	Touareg	2 (7P5, 7P6)	2010 - 2014	E1 2928	low beam	No	No	64210DA01-1
VW	Touran	1T3 (GP2)	2010 - 2015	E1 2855	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA08

VW	Touran	2 (5T)	2015 - heute	E1 3985	low beam	LEDEC02 (optional)	no	64210DA05
VW	Touran	1T2 (GP)	2006 - 2010	E1 2236	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA03-1
VW	Transporter	T6.1	2019 - *	E9 22767	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	No
VW	T-Roc	A1	2017 - *	E9 16552	low beam	no	no	64210DA08

**Náhradný LED svetelný zdroj značky OSRAM, typ H7-LED,  
NIGHT BREAKER H7-LED GEN2 MOTO**

Značka vozidla	Obchodný názov	Generácia/Model	Rok výroby	Číslo typového schválenia EU použitého svetidla	Schválené funkcie	CANBUS	CAP / Kryt	ADAPTÉR
BMW	R 1200	RT	2005- 2013	E12 00112021	low beam	No	No	No

**Náhradný LED svetelný zdroj značky OSRAM, typ H7-LED,  
NIGHT BREAKER H7-LED**

Značka vozidla	Obchodný názov	Generácia/Model	Rok výroby	Číslo typového schválenia EU použitého svetidla	Schválené funkcie	CANBUS	CAP / Kryt	ADAPTÉR
Abarth	500, 595, 695		2007 - 2016	E3 2596	low beam	no	LEDCAP11	64210DA04
Alfa Romeo	Giulietta	940	12/2009 - *	E3 2841	low beam	No	No	No
Alfa Romeo	Giulia	952	2016 - *	E24 6280	low beam	No	No	No
Audi	A1	8X Facelift	2015 - 2018	E9 11198	low beam	No	No	No
Audi	A1	GB	2018 - *	E9 22034	low beam	No	LEDCAP03	No
Audi	A3	8P	02/2003 - *	E1 1468/ E1 1469	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No

Audi	A3	8PA	09/2006 - *	E1 1468/ E1 1469	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
Audi	A4	8E (B7)	04/2003 - *	E1 1802/ E1 1803	low beam	LEDSC02-1	No	No
Audi	A4	8H (B7) - Cabriolet	04/2003 - *	E1 1802/ E1 1803	low beam	LEDSC02-1	No	No
Audi	A6 / S6	C6 (4F)	2004 - 2011	E1 1754	low beam	SC02-1 (optional)	no	no
Audi	Q3	8U	06/2011 - 2014	E9 6391	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
Audi	TT	8J	2003 - 2014	E1 2039	low beam	LEDSC02-1	No	No
Audi	A2	8Z	2000 - 2005	E9 5267 /5268	low beam	No	No	No
BMW	1er	F20/F21 Facelift	2015 - 2019	E1 3999	low beam	LEDSC03 or LEDSC03-1 (Optional)	No	64210DA01-1
BMW	1er	E81, E82, E87, E88	2004 - 2007	E9 5475	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	1er	E81, E82, E87, E88 Facelift	2007 - 2013	E9 5475	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	2er	F22 / F23 / F87	2014 - 2017	E9 14126	low beam	LEDSC03 or LEDSC03-1	No	No
BMW	2er Active Tourer	F2AT UKL-L (F45) facelift	03/2018 - *	E1 3680	low beam	LEDSC03 or LEDSC03-1	No	No
BMW	2er Active Tourer UKL-L	Active Tourer UKL-L (F45)	08/2014 - *	E1 3680	low beam	LEDSC03 or LEDSC03-1	No	No
BMW	2er Gran Tourer	F2GT UKL-L (F46) facelift	03/2018 - *	E1 3680	low beam	LEDSC03 or LEDSC03-1	No	No
BMW	2er Gran Tourer UKL-L	Gran Tourer UKL-L (F46)	08/2014 - *	E1 3680	low beam	LEDSC03 or LEDSC03-1	No	No
BMW	3er	F30/F31/F80 Facelift	2015 - 2019	E1 4041	low beam	No	No	64210DA01-1
BMW	3er	E90, E91, E92, E93	2005 - 2009	E12 112016	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	3er	E90, E91, E92, E93	2005 - 2009	E12 112016	high beam	LEDEC01/LEDEC02	No	No

BMW	3er	F30, F31, F80	10/2011 - 05/2015	E4 15473	low beam	LEDSC03 or LEDSC03-1 (Optional)	No	No
BMW	X1	F48	2015 - *	E9 11708	low beam	LEDSC03 or LEDSC03-1	No	No
BMW	X1	E84	2009 - 2012	E9 5880	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	X1	E84 Facelift	2012 - 2015	E9 5880	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	X1	F48	2015 - *	E9 11708	high beam	LEDSC03 or LEDSC03-1 (Optional)	No	No
BMW	X3	F25	2010 - 2014	E1 2960	low beam	LEDSC03-1	No	No
BMW	X3	F25 Facelift	2014 - 2017	E1 3543	low beam	LEDSC03 or LEDSC03-1	No	No
BMW	X3	F25 Facelift	2014 - 2017	E1 3543	high beam	LEDEC01/LEDEC02	No	No
Citroen	C3 Picasso		2009 - 2017	E1 2598	low beam	no	no	64210DA01-1
Citroen	Jumper	Y (2) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam	No	No	No
Citroen	Jumper	2	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Concord	Carver, Cruiser, Charisma, Credo, Centurion			E1 917	high beam	no	no	no
Dacia	Duster	Ph1	2010 - 2013	E1 2737	low beam	No	No	No
Dacia	Duster	PH1 (Facelift)	2013 - 2018	E1 3669	low beam	No	No	No
Dacia	Logan	2	2015 - 2019	E1 3398	low beam	No	No	No
Dacia	Sandero	2	2015 - 2019	E1 3398	low beam	No	No	No
Dacia	Duster	Ph 2	2018 - *	E1 4583	low beam	No	No	No
Fiat	500	C	2007 - 2016	E3 2596	low beam	no	LEDCAP11	64210DA04



Fiat	500		2007 - 2016	E3 2595	low beam	no	LEDCAP11	64210DA04
Fiat	Aegea/Egea	356	2015 - *	E9 16020	low beam	No	No	No
Fiat	Ducato	250, 290 (3) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Fiat	Ducato	250 (3)	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Fiat	Sonic, Matrix, Coral	G	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Fiat	Tipo	356	2015 - *	E9 16020	low beam	No	No	No
Ford	Transit	V363	2014 - 2019	E9 6893	low beam	LEDSC01 (optional)	No	No
Ford	Fiesta	MK8	2017 - *	E4 25168	low beam	No	No	64210DA04
Ford	Fiesta	MK7 FL (reflector)	2013 - *	E8 6388	low beam	No	No	64210DA02
Ford	Focus	Mk3 Facelift	2014 - 2018	E8 7091	low beam	no	no	64210DA04
Ford	Focus	Mk2	2004 - 2007	E4 10178	low beam	no	no	no
Ford	Focus	MK4	2018 - *	E8 9147	low beam	No	LEDCAP02	64210DA04
Ford	Galaxy	WA6	2015 - *	E9 11642	low beam	No	No	No
Ford	Mondeo	BA7 (MK5)	2014 - *	E4 16384	low beam	No	No	No
Ford	S-Max	WA6	2015 - *	E9 11642	low beam	No	No	No
Ford	Tourneo	V363	2014 - 2019	E9 6893	low beam	No	No	No
Ford	Tourneo	Custom	2019 - *	E9 16676	low beam (reflector)	no	LEDCAP12	no
Ford	Tourneo	Custom	2019 - *	E9 16678	low beam	no	no	no
Ford	Transit	Custom	2019 - *	E9 16676	low beam (reflector)	no	LEDCAP12	no
Ford	Transit	Custom	2019 - *	E9 16678	low beam	no	no	no
Ford	B-Max	JK8	2012 - 2017	E13 13457	low beam	no	no	no
Ford	Focus	Mk3 FL	2014 - 2018	E8 7095	low beam	no	no	64210DA04

Ford	Kuga	2	2012 - 2019	E9 16222	low beam	no	no	64210DA09
Ford	Transit	MK7	2014 - *	E9 6892	low beam	no	no	no
Hymer	Elddis / Compass (M1)	EHG250	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Hyundai	i20 1	GL (PB, PBT)	2012 - 2015	E13 13518	low beam	No	No	No
Hyundai	ix20		2010 - 2019	E13 13013	low beam	No	LEDCAP06	No
Hyundai	ix35	LM	2009 - 2015	E13 12712 / 12806	low beam	no	no	no
Hyundai	ix35	LM	2009 - 2015	E13 12712 / 12806	high beam	no	no	no
Lancia	Musa		2007 - 2012	E4 10161	low beam	no	no	64210DA01-1
Lancia	Ypsilon		2007 - 2012	E4 10161	low beam	no	no	64210DA01-1
LMC	Solifer	FI-2007/46	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
MAN	TGE		2017 - *	E8 8173	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	A-Klasse	W176	2012 - 2018	E1 3255	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	A-Klasse	W169	2004 - 2008	E1 1730	low beam	LEDSC01	No	No
Mercedes	B-Klasse	W247	2018 - *	E8 9647	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	C-Klasse	W204/S204 Facelift	2011 - 2015	E1 2950	low beam	LEDSC01 (optional)	No	64210DA03-1
Mercedes	C-Klasse	W204/S204 Facelift	2011 - 2015	E1 2950	high beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	CLA	245 G (C117, X117)	01/2013 - 2018	E1 3326	low beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	GLB	X247	2019 - *	E1 4828	low beam	no	no	64210DA01-1
Mercedes	Marco Polo Camper	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	64210DA05
Mercedes	Sprinter	W907/W910	02/2018 - *	E9 22004	low beam	No	No	No

Mercedes	Vito	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	64210DA05
Mercedes	V-Klasse	W447	2014 - 2019	E1 3655	low beam	No	No	64210DA05
Mercedes	A-Klasse	W177/V177	2018 - *	E8 9130	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	C-Klasse	W205/S205	2014 - 2018	E1 3528	low beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	CLA	118	2019 - *	E1 4800	low beam	No	No	64210DA01-1
Mercedes	GLA	X156	2013 - 2020	E1 3504	low beam	No	No	64210DA03-1
Mercedes	GLC	X253	2016 - *	E4 18438	low beam	No	No	No
Opel	Astra	P-J	09/2009 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Astra Sports Tourer	P-J/SW	09/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Astra Sports Tourer Van	P-J/SW/V	12/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Astra Van	P-J/V	12/2010 - *	E1 2820	low beam	LEDSC01	No	64210DA01 / 64210DA01-1
Opel	Grandland	X	2017 - 2021	E1 4577	low beam	no	no	64210DA04
Opel	Meriva	B	2010 - 2017	E8 6848	low beam	LEDSC01	no	64210DA04
Opel	Movano	C	2021 - *	E24 6266	low beam	no	no	no
Opel	Movano	C	2021 - *	E24 6266	high beam	no	no	no
Opel	Zafira C / Tourer		2016 - 2019	E1 4238	low beam	No	LEDCAP07	64210DA03-1
Opel	Astra	H	2004 - 2010	E 1 1770	low beam	LEDSC01	no	64210DA01-1
Peugeot	208		2012 - 2019	E9 11726	low beam	No	LEDCAP09	No
Peugeot	208	Facelift	2015 - 2019	E9 11726	high beam	no	no	64210DA10
Peugeot	308	L (II)	05/2013 - *	E24 6252	low beam	No	No	No

Peugeot	308	L (II)	2013 - 2021	E24 6284	low beam	no	LEDCAP11	no
Peugeot	308	L (II)	2013 - 2021	E24 6284	high beam	no	no	no
Peugeot	Boxer	2	2006 - 2014	E3 2447/2448	low beam	No	No	No
Peugeot	Boxer (M1)	Y (2) facelift	05/2014 - *	E24 6266	low beam high beam	No	No	No
Renault	Kangoo	3	2021 - *	E4 28310	low beam	no	no	no
Renault	Megane	3	2008 - 2012	E1 2538	low beam	No	No	No
Renault	Megane	3	2008 - 2012	E1 3674	low & high beam	No	No	No
Renault	Megane	3 Facelift	2012 - 2016	E1 2538	low beam	No	No	No
Renault	Scenic, Grand Scenic	3 Facelift	2012 - 2016	E9 6621	low beam	no	no	no
Seat	Alhambra	2(7N)	2010 - *	E1 2853	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA08
Seat	Arona		2017 - *	E9 16479	low beam	No	No	No
Seat	Arona	KJ	2017 - *	E9 16481	low beam	no	no	no
Seat	Ibiza	5 (6F)	2017 - *	E9 16479	low beam	No	No	No
Seat	Ibiza	5 (6F)	2017-*	E9 16481	low beam	no	no	no
Seat	Leon	3 5F Facelift	2017 - 2020	E9 14220	low beam	no	no	no
Seat	Leon	3 5F Facelift	2017 - 2020	E9 14220	high beam	no	no	no
Seat	Leon	3 5F	2012 - 2017	E9 14064	low beam	no	no	no
Seat	Leon	3 5F	2012 - 2017	E9 14064	high beam	no	no	no
Seat	Ateca		2016 - 2020	E9 14198	low&high beam	No	No	No
Skoda	Citigo & e Citigo	Facelift	2017 - 2020	E8 8061	low beam	No	No	64210DA01-1
Skoda	Citigo & e Citigo	Facelift	2017 - 2020	E8 8061	high beam	No	No	64210DA01-1

Skoda	Octavia	5E (3)	02/2013 - *	E1 3340	low beam	No	No	No
Skoda	Superb	3	2015 - *	E8 7375	low beam	No	No	64210DA01-1
Skoda	Kodiaq		2017 - *	E8 8429	low beam	no	no	64210DA01-1
Skoda	Octavia	5E (3) Facelift	2016 - 2020	E1 4337	low beam	No	LEDCAP08	No
Toyota	Corolla	E12 Facelift	2004 - 2007	E2 03042	low beam high beam	No	No	No
Toyota	Corolla	9. Gen	2001 - 2004	E2 1282	low beam	No	No	No
VW	Caddy	3 (2K) Facelift	2010 - 2015	E1 2855	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA08
VW	California, Multivan, Kombi	T6.1	2019 - *	E9 22767	low beam	No	No	No
VW	Crafter	2	2017 - *	E8 8173	low beam	No	No	64210DA01-1
VW	Golf	Sportsvan	2014 - 2017	E9 11342	low beam	No	No	64210DA08
VW	Golf	Sportsvan Facelift	2017 - 2020	E9 16756	low beam	No	No	64210DA08
VW	Golf 4	1J / Cabrio	1997 - 2006	E1 761	low beam	no	no	no
VW	Golf 6	1K / Cabrio	2008 - *	E8 4816 (Hella)	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA07
VW	Golf 6	1K / Cabrio	2008 - *	E9 5813 (Valeo)	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA05
VW	Golf 7	5G	2012 - 2017	E9 6765	low beam	No	No	64210DA05
VW	Golf 7	5G	2012 - 2017	E8 7169	low beam	No	No	64210DA05
VW	Golf 7	Facelift	2017 - *	E8 8526	low beam	No	No	64210DA01-1
VW	Jetta	6	2010 - 2018	E1 3006	low beam	LEDSC02-1	no	64210DA01-1
VW	Jetta	6	2010 - 2018	E1 3006	high beam	LEDEC01/LEDEC02	no	64210DA01-1
VW	Passat	3C (3G/B8)	11/2014 - *	E9 11464	low beam	LEDSC02-1 (Optional)	No	No
VW	Passat	3C/B7	2010 - 2015	E1 3058	low beam	LEDSC02-1	LEDCAP01	No

VW	Passat	B5	2000 - 2005	E1 1186/1187	high beam	No	No	64210DA01-1
VW	Polo	6R	03/2009 - *	E1 2714	low beam	No	No	64210DA01 / 64210DA01-1
VW	Polo	6R (6C)	04/2014 - *	E8 6879	low beam	No	No	64210DA01 / 64210DA01-1
VW	Polo 6	AW	2017 - *	E9 16592	low beam	No	no cap, but specific mounting instruction	No
VW	Scirocco	3	2008 - 2014	E9 5768	low beam	LEDSC02-1 (optional)	No	64210DA08
VW	Sharan	7N	2010 - *	E1 2851	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA05
VW	Sharan	7N	2010 - *	E1 2851	high beam	LEDEC01/LEDEC02	No	No
VW	T-Cross	C1	2018 - *	E9 22186	high beam	No	No	No
VW	T-Cross	C1	2018 - *	E9 22186	low beam	No	LEDCAP04	No
VW	Tiguan	1 (5N) Facelift	2011 - 2016	E1 3175	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA07
VW	Tiguan	2 (AD1), Allspace	2016 - 2020	E1 4116	high beam	No	No	No
VW	Tiguan	2 (AD1), Allspace	2016 - 2020	E1 4116	low beam	No	No	64210DA03-1
VW	Tiguan	1 (5N)	2007 - 2011	E1 2393	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA01-1
VW	Touareg	2 (7P5, 7P6)	2010 - 2014	E1 2928	low beam	No	No	64210DA01-1
VW	Touran	1T3 (GP2)	2010 - 2015	E1 2855	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA08
VW	Touran	1T2 (GP)	2006 - 2010	E1 2236	low beam	LEDSC02-1	No	64210DA03-1
VW	Transporter	T6.1	2019 - *	E9 22767	low beam	No	No	No
VW	T-Roc	A1	2017 - *	E9 16552	low beam	no	no	64210DA08

**Náhradný LED svetelný zdroj značky OSRAM, typ H7-LED,  
NIGHT BREAKER H7-LED TRUCKSTAR**

Značka vozidla	Obchodný názov	Generácia/Model	Rok výroby	Číslo typového schválenia EU použitého svietidla	Schválené funkcie	CANBUS	CAP / Kryt	ADAPTÉR
MAN	TGA		2000 - *	E12 8050	Low beam	LEDSCT10	no	no
MAN	TGL		2000 - *	E12 8050	Low beam	LEDSCT10	no	no
MAN	TGL		2007 - *	E12 112029	Low beam	LEDSCT10	no	no
MAN	TGL	2	2020 - *	E9 16475	Low beam	LEDSCT10 optional	no	no
MAN	TGL	2	2020 - *	E9 16475	High Beam	no	no	no
MAN	TGS		2000 - *	E12 8050	Low beam	LEDSCT10	no	no
MAN	TGS		2007 - *	E12 112029	Low beam	LEDSCT10	no	no
MAN	TGS	2	2020 - *	E9 16475	Low beam	LEDSCT10 optional	no	no
MAN	TGS	2	2020 - *	E9 16475	High Beam	No	no	no
MAN	TGX		2000 - *	E12 8050	Low beam	LEDSCT10	no	no
MAN	TGX		2007 - *	E12 112029	Low beam	LEDSCT10	no	no
MAN	TGX	2	2020 - *	E9 16475	Low beam	LEDSCT10 optional	no	no
MAN	TGX	2	2020 - *	E9 16475	High Beam	No	no	no
Mercedes	Atego		2013 - *	E4 10226	Low beam	LEDSCT10	no	no
Scania		P, G, R and T-series	2003 - *	E9 6470	Low beam	LEDSCT10	no	no